CONFIDENTIAL

PT. INDUSTRI JAMU DAN FARMASI SIDO MUNCUL TBK.

Jl. Soekarno Hatta Km $28,\, Kota$ Semarang, Jawa Tengah50196

Ref: SMIF/2025/05 13 May 2025

PROPOSAL KERJA PRAKTEK MAHASISWA

Dokumen ini berisi informasi penting dan bersifat rahasia

BABI

PENDAHULUAN

Peningkatan manajemen merupakan langkah strategis yang diperlukan untuk memastikan bahwa perusahaan dapat beroperasi secara lebih efisien, beradaptasi dengan perubahan lingkungan bisnis, dan memberikan nilai lebih bagi pelanggan. Dalam era persaingan yang semakin ketat dan perkembangan teknologi yang pesat, perusahaan harus mampu merespons tantangan ini dengan cepat dan tepat. Proyek Management Improvement adalah salah satu upaya untuk memperkuat fondasi operasional perusahaan dengan mengoptimalkan proses internal, meningkatkan kualitas layanan, serta mengurangi pemborosan waktu dan biaya.

Manajemen yang efektif adalah kunci untuk menjaga daya saing dan keberlanjutan bisnis dalam jangka panjang. Oleh karena itu, perlu dilakukan evaluasi dan perbaikan terhadap proses yang kurang efisien, kurang terintegrasi, atau memiliki potensi untuk dioptimalkan. Pendekatan ini tidak hanya akan meningkatkan produktivitas, tetapi juga memungkinkan perusahaan untuk lebih responsif terhadap kebutuhan pasar, meningkatkan kepuasan pelanggan, serta memperkuat budaya inovasi di dalam organisasi.



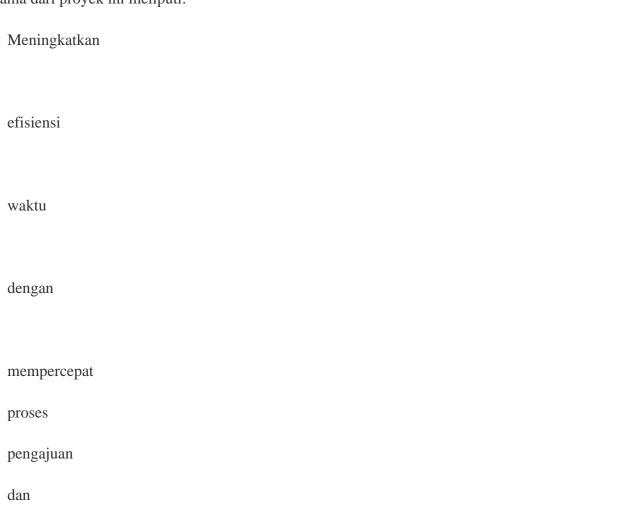
1.1 Latar Belakang Masalah

Seiring dengan pesatnya perkembangan teknologi dan meningkatnya persaingan bisnis, setiap organisasi dituntut untuk terus berinovasi dan beradaptasi dengan cepat. PT. Industri Jamu dan Farmasi Sidomuncul Tbk, sebagai salah satu perusahaan farmasi terbesar di Indonesia, menghadapi tantangan dalam memastikan proses manajemennya berjalan secara efisien dan sesuai dengan tujuan strategis perusahaan. Salah satu isu utama yang dihadapi adalah ketergantungan pada proses manual dalam pengelolaan proposal inovasi antar-departemen.

Proses manual ini seringkali memerlukan banyak waktu, rentan terhadap kesalahan manusia, dan sulit untuk dilacak secara real-time. Selain itu, penggunaan dokumen hard file meningkatkan risiko kehilangan atau kerusakan data, serta menghasilkan biaya operasional yang tinggi untuk pencetakan dan pengelolaan fisik. Tanpa digitalisasi yang tepat, perusahaan berisiko kehilangan peluang inovasi yang dapat memperkuat daya saingnya di pasar global.

1.2 Tujuan

Proposal ini bertujuan untuk mengidentifikasi, merancang, dan mengimplementasikan solusi digital yang mampu memperbaiki proses pengelolaan proposal inovasi antar-departemen. Tujuan utama dari proyek ini meliputi:



proposal.	
Mengurangi	
biaya	
operasional	
yang	
terkait	
dengan	
penggunaan	
kertas	
dan	
manajemen	
dokumen	
manual.	
Memperkuat	
kolaborasi	

evaluasi

melalui			
platform			
terintegrasi			
Meningkatkan			
akurasi			
dan			
transparansi			
dalam			
pengelolaan			
data proposal.			
Mendukung			
budaya			
inovasi			
yang			

antar-departemen

lebih	
kuat	
dengan	
a de la constant	
memberikan	
akses	
yang	
lebih	
mudah	
mudan	
untuk	
berpartisipasi	
dalam	
proses	
pengembangan	
ide.	
1.3 Manfaat	

Manfaat dari proyek ini antara lain:
Mengurangi
waktu
yang
dibutuhkan
untuk
pengajuan
dan
evaluasi
proposal,
sehingga
mempercepat
pengambilan
keputusan
•
Meningkatkan

dan	
akuntabilitas	
proses	
penilaian	
,	
dengan	
catatan	
digital yang	
mudah	
dilacak	
•	
Mengurangi	
penggunaan	
kertas	
dan	
biaya	
operacional.	
operasional	

transparansi

BAB II

ANALISIS MASALAH

2.1 Identifikasi Masalah

Berdasarkan observasi dan analisis terhadap proses yang ada, beberapa masalah utama yang ditemukan meliputi: Penggunaan Dokumen Hard File: Proses pengelolaan proposal inovasi yang masih menggunakan dokumen fisik menyebabkan

risiko
kehilangan
atau
kerusakan
data,
memperlambat
alur
kerja
, dan
menambah
biaya
operasional
untuk

pencetakan
dan
pengarsipan
Kurangnya
Aksesibilitas Real-Time:
Pengguna
tidak
dapat
melacak
Петасак
status proposal
status proposal
status proposal secara
status proposal secara real-time, yang
status proposal secara real-time, yang
status proposal secara real-time, yang menyebabkan
status proposal secara real-time, yang menyebabkan
status proposal secara real-time, yang menyebabkan kurangnya

dalam
proses
evaluasi
Inefisiensi
Komunikasi Antar-
Departemen
:
Tanpa
platform
terintegrasi
,
komunikasi
antar-departemen
menjadi
lambat
dan
tidak

, menghambat	
kolaborasi	
dalam	
pengembangan	
inovasi	
Biaya Tinggi	
untuk	
Pengelolaan	
Dokumen	
Fisik	
:	
Penggunaan	

terstruktur

dalam	
jumlah	
besar	
untuk	
pencetakan	
proposal	
meningkatkan	
biaya	
operasional	
dan	
berdampak	
negatif	
pada	
lingkungan	

kertas

Kurangnya	
Analisis	
Data	
untuk	
Evaluasi	
Proposal:	
Tanpa	
sistem	
digital,	
sulit	
untuk	
melakukan	
analisis	
menyeluruh	

•

terhadap
kinerja
proposal yang
telah
diajukan
dan
dievaluasi
2.2 Dampak Masalah
Masalah-masalah tersebut berdampak pada:
Efisiensi
Kerja yang
Rendah
: Proses manual
memperlambat
alur
kerja
,
menghambat

inovasi
, dan
mengurangi
produktivitas
karyawan
Penggunaan
Sumber
Daya yang Tidak Optimal: Waktu dan
biaya
yang
seharusnya
dapat
dialokasikan
untuk

strategis	
sering	
kali	
habis	
untuk	
tugas	
administratif	
yang	
berulang	
Keterlambatan	
dalam	
Pengambilan	
Keputusan	
Strategis	

proyek

akurat
dan
terorganisir
menyebabkan
keterlambatan
dalam
evaluasi
dan
pengambilan
keputusan
Risiko
Kesalahan
Manusia
yang Tinggi:

:

Kurangnya

data yang

Penggunaan
dokumen
manual
meningkatkan
kemungkinan
kesalahan
entri
data,
kehilangan
dokumen
, dan
informasi
yang
tidak
konsisten

2.3 Peluang Perbaikan

Digitalisasi Proses:
Mengganti
sistem
manual
dengan
platform
berbasis
web
untuk
mempercepat
pengelolaan
proposal.
Peningkatan
Integrasi Antar-
Sistem
:
Menghubungkan
berbagai

Peluang untuk perbaikan termasuk:

melalui
platform
terpusat
untuk
meningkatkan
kolaborasi
Automatisasi
Alur
Kerja
:
Mengurangi
waktu
proses
melalui

departemen

dan
pengelolaan
data yang
lebih
baik
Penggunaan
Analitik
untuk
Evaluasi
:
Memanfaatkan
data yang
terstruktur
untuk
evaluasi

otomatisasi

proposal	
secara	
lebih	
akurat	
dan	
berbasis	
fakta	
Pengurangan	
Biaya	
Operasional	
:	
Meminimalkan	
biaya	

kinerja

dan	
pengelolaan	
dokumen	
fisik	
dengan	
solusi	
digital yang	
lebih	
efisien	
Mendukung	
Inisiatif	
Ramah	
Lingkungan	
:	
Mengurangi	

kertas

jejak	
karbon	
dengan	
mengurangi	
penggunaan	
kertas	
energi	
untuk	
pengelolaan	
fisik .	



PT. Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk.

13/05/2025 - Dokumen SMIF

Halaman 2

BAB III

SOLUSI YANG DIUSULKAN

3.1 Deskripsi Solusi

Solusi yang diusulkan untuk mengatasi masalah yang telah diidentifikasi adalah pengembangan sistem informasi berbasis web untuk pengelolaan proposal inovasi. Sistem ini dirancang untuk menggantikan proses manual dengan alur kerja digital yang lebih terstruktur, transparan, dan efisien . Beberapa fitur utama yang akan dikembangkan meliputi:

Pengajuan
Proposal Online:
Memungkinkan
pengguna
untuk
mengajukan
proposal
secara
digital
melalui
platform yang
aman
dan

digunakan
Evaluasi Digital:
Menyediakan
mekanisme
penilaian
yang
transparan
dengan
fitur
pelacakan
status
secara
real-time dan
otomatisasi

mudah

penilaian	
berbasis	
kriteria	
yang	
telah	
ditentukan	
•	
Pelaporan	
dan	
Analisis	
Data:	
Menghasilkan	
laporan	
otomatis	
untuk	
memudahkan	

kinerja	
proposal dan	
mendukung	
pengambilan	
keputusan	
berbasis	
data.	
Notifikasi	
dan	
Pengingat	
Otomatis	
:	
Memberikan	
notifikasi	

analisis

kepada
pengguna
tentang
perubahan
status proposal dan
tenggat
waktu
yang
mendekat
Integrasi
dengan
Sistem
Lain:
Memungkinkan
integrasi

sistem
HR dan ERP
untuk
memudahkan
pengelolaan
data
secara
lebih
komprehensif
3.2 Keunggulan Solusi
Keunggulan dari solusi ini meliputi:
Pengurangan
Ketergantungan
pada

dengan

:	
Mengurangi	
biaya	
operasional	
dan	
dampak	
lingkungan	
melalui	
digitalisasi	
proses.	
Peningkatan	
Efisiensi	
dan	
Kecepatan	
Proses:	
Mempercepat	

Kertas

keputusan
dengan
menghilangkan
hambatan
manual.
Transparansi
dan Akuntabilitas yang
Lebih
Baik:
Memastikan
setiap
langkah
dalam
proses

pengambilan

evaluasi	
dapat	
dilacak	
dan	
diaudit	
Jan ann	
dengan	
mudah	
•	
Penghematan	
Biaya	
Operasional	
:	
Mengurangi	
pengeluaran	
untuk	

,	
pengarsipan	
, dan	
pengelolaan	
dokumen	
fisik	
Fleksibilitas	
dalam	
Penyesuaian	
Sistem	
:	
Sistem	
dapat	
dikembangkan	

pencetakan

lanjut	
untuk	
menambahkan	
fitur	
Titul	
sesuai	
kebutuhan	
bisnis	
Mendukung	
Inovasi	
Berkelanjutan	
Memberikan	
platform yang	

lebih

mendorong	
budaya	
inovasi	
dengan	
menyediakan	
akses	
yang	
lebih	
mudah	
untuk	
berpartisipasi	
dalam	
pengembangan	



3.3 Teknologi yang Digunakan

Sistem akan dikembangkan menggunakan teknologi modern untuk memastikan skalabilitas, keamanan, dan kinerja yang optimal, antara lain:

Backend: Laravel
atau

Node.js
untuk

pengelolaan

dan

bisnis

pengelolaan
database.
Frontend: React.js
atau
Next.js
untuk
tampilan
antarmuka
yang
responsif
dan
interaktif
Database: MySQL
atau
PostgreSQL
untuk
penyimpanan
data
terstruktur

dengan
dukungan
relasi
yang
kuat
•
API Integration: RESTful API
atau
GraphQL
untuk
komunikasi
antara
frontend dan backend.
Keamanan
Menggunakan

protokol
enkripsi
SSL/TLS dan
autentikasi
berbasis
token
untuk
melindungi
data
pengguna
Hosting dan Deployment:
Menggunakan
server cloud
seperti
AWS, Azure,
atau

DigitalOcean

memastikan
uptime yang
tinggi
dan
skalabilitas
yang
mudah
Analitik
dan
Pelaporan
:
Menggunakan
tool
seperti
Google Analytics
atau
custom dashboards
untuk

untuk

pelacakan

kinerja

sistem

dan

analisis

data

pengguna

.



BAB IV

Implementasi dan Rencana Kerja

4.1 Tahapan Implementasi

Implementasi sistem informasi pengelolaan proposal inovasi ini akan dilakukan melalui beberapa tahap utama untuk memastikan keberhasilan proyek dan meminimalkan risiko kegagalan:

Analisis

Analisis
Kebutuhan Pengguna:
Melibatkan
diskusi
dengan
berbagai
pemangku
kepentingan
(HR, IT,
departemen
operasional

untuk
memahami
kebutuhan
mereka
dan
mengidentifikasi
fitur
utama
yang
diperlukan
dalam
sistem
Desain
Sistem

)

Membuat	
blueprint	
desain	
sistem	
termasuk	
antarmuka	
pengguna	
(UI/UX),	
alur	
kerja	
, dan	
arsitektur	
database	
untuk	
memastikan	

:

kemudahan
penggunaan
dan
skalabilitas
sistem
Pengembangan
Sistem
:
Membangun
modul
backend dan frontend,
mengintegrasikan
API
untuk
komunikasi
data,
serta

memastikan	
keamanan	
sistem	
dengan	
enkripsi	
data dan	
autentikasi	
berbasis	
token.	
Uji Coba dan	
Pengumpulan	
Umpan	
Balik:	
Melakukan	
pengujian	

untuk	
mengevaluasi	
fungsionalitas	
,	
kinerja	
, dan	
keamanan	
sistem	
sebelum	
peluncuran	
penuh	
Pelatihan	
relatillati	
Davidance	
Pengguna	

beta

Memberikan	
pelatihan	
kepada	
staf	
terkait	
mengenai	
cara	
menggunakan	
sistem	
untuk	
memastikan	
adopsi	

maksimal	
Peluncuran	
Resmi:	
Melakukan	
soft launch	
sebelum	
peluncuran	
penuh	
untuk	
memastikan	
stabilitas	
dan	
kinerja	
sistem	

yang

dan	
Pembaruan	
Sistem	
:	
Memastikan	
sistem	
tetap	
up-to-date	
dengan	
melakukan	
pemeliharaan	
1 1 1	
berkala	
dan	
menambahkan	
C".	
fitur	

Pemeliharaan

sesuai
kebutuhan
bisnis
4.2 Timeline
Bulan 1 (
Analisis
dan
Perencanaan
):
Pengumpulan
kebutuhan
pengguna
Desain
awal

baru

Penyusunan
rencana
proyek
dan
anggaran
Bulan 2 (
Pengembangan
Backend dan Frontend):
Pengembangan
database dan API.
Pembuatan
antarmuka
pengguna
Integrasi

sistem

sistem
dengan
modul
autentikasi
dan
keamanan
Bulan 3 (Uji Coba dan
Perbaikan
):
Pengujian
fungsionalitas
dan
keamanan
•
Perbaikan
bug dan
optimisasi

Pengumpulan
umpan
balik
dari
pengguna
awal
Bulan 4 (
Peluncuran
dan
Evaluasi
):
Peluncuran
resmi

kinerja

sistem	
Evaluasi	
performa	
sistem	
setelah	
peluncuran	
Peningkatan	
fitur	
berdasarkan	
umpan	
balik	
pengguna	

Tahun	Aktiva Lancar (Rp)	Hutang Lancar (Rp)	Current Ratio (%)	Standar Industri (%)	Kategori
2016	1.794.125	215.686	831,82	200	Likuid
2017	1.628.901	208.507	781,22	200	Likuid
2018	1.504.150	240.687	624,94	200	Likuid
2019	1.716.235	416.211	412,35	200	Likuid
2020	2.052.081	560.043	366,41	200	Likuid
Rata-rata d	current ratio		603,35		
		Sumber : Data	sekunder diola	ah 2020	

4.3 Sumber Daya yang Diperlukan

Sumber
Daya
Manusia
:
Tim
pengembang
(backend, frontend, UI/UX designer, devops
)
Project manager
Tim

pelatihan

dukungan

dan

```
pengguna
Teknologi
:
Server cloud (AWS, Azure,
atau
DigitalOcean
)
Database server (MySQL, PostgreSQL)
Framework
pengembangan
(Laravel, Node.js, React.js)
Anggaran
Biaya
pengembangan
perangkat
lunak
Biaya
infrastruktur
server
```

Biaya
pelatihan
dan
dukungan
teknis
4.4 Indikator Keberhasilan Implementasi
Sistem
berfungsi
sesuai
spesifikasi
tanpa
gangguan
besar
Waktu
pemrosesan
-

berkurang	
secara	
signifikan	
Peningkatan	
jumlah	
proposal yang	
diajukan	
per	
bulan	
Tingkat	
kepuasan	
pengguna	
meningkat	
setelah	

proposal

pelatihan	pel	atihan
-----------	-----	--------

.

Penurunan

biaya

operasional

terkait

pengelolaan

proposal manual.



PT. Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk.

13/05/2025 - Dokumen SMIF

Halaman 4

BAB V

Anggaran Biaya

5.1 Estimasi Biaya

sistem

Estimasi biaya yang diperlukan untuk pengembangan dan implementasi sistem ini mencak beberapa komponen utama, yaitu:	cup
Pengembangan	
Sistem	
: Rp 50.000.000	
Biaya	
untuk	
desain	
,	
pengembangan	
backend dan frontend,	
serta	
pengujian	

Termasuk
biaya
pengembangan
fitur
utama
seperti
pengelolaan
proposal,
autentikasi
pengguna
, dan dashboard
pelaporan
Infrastruktur
Server: Rp 20.000.000
Biaya

sewa	
server cloud,	
konfigurasi	
jaringan	
, dan	
pengelolaan	
database.	
Termasuk	
biaya	
keamanan	
server	
untuk	
memastikan	
data	
pengguna	
tetap	

untuk

Pelatihan
dan
Sosialisasi
: Rp 10.000.000
Biaya
untuk
pelatihan
staf
pengguna
dan
sosialisasi
sistem
baru
untuk

terlindungi

memastikan	
adopsi	
maksimal	
Termasuk	
biaya	
untuk	
pembuatan	
materi	
pelatihan	
,	
seperti	
panduan	

pengguna
dan video tutorial.
Kontingensi
: Rp 5.000.000
Alokasi
untuk
mengantisipasi
biaya
tak
terduga
1
selama
pengembangan
1 · O · · · · · · · · · · · · · · · · ·
atau
implementasi

Termasuk		
biaya		
untuk		
perbaikan		
bug dan		
penyesuaian		
sistem		
berdasarkan		
umpan		
balik		
pengguna		
Pemeliharaan		
dan		

Sistem
: Rp 15.000.000 per
tahun
Biaya
untuk
pemeliharaan
rutin,
pembaruan
sistem
, dan
dukungan
teknis
setelah
peluncuran
•
Total

Pembaruan

Biaya
Implementasi
: Rp 100.000.000
5.2 Sumber Pendanaan
Pendanaan untuk proyek ini diharapkan berasal dari beberapa sumber, antara lain:
Anggaran
Departemen
IT dan HR:
Menggunakan
alokasi
anggaran
tahunan
untuk
pengembangan
sistem

dan	
infrastruktur	
teknologi	
Investasi	
Internal:	
Pendanaan	
dari	
divisi	
manajemen	
sebagai	
bentuk	
investasi	
untuk	

informasi

efisiensi	
jangka	
panjang	
Dukungan	
Eksternal	
atau	
Hibah:	
Memungkinkan	
Menungkinkan	
Memungkinkan	
pengajuan	
pengajuan	
pengajuan proposal	
pengajuan proposal	
pengajuan proposal pendanaan	
pengajuan proposal pendanaan	
pengajuan proposal pendanaan ke	

pemerintah
yang
mendukung
digitalisasi
industri
5.3 Analisis Biaya dan Manfaat
Penghematan
Biaya
Operasional
:
Dengan
digitalisasi
proses,
perusahaan
dapat

program

biaya	
cetak	
dokumen	
,	
waktu	
pengelolaan	
manual, dan	
ruang	
penyimpanan	
fisik	
Peningkatan	
Produktivitas	
:	

menghemat

Dengan	
otomatisasi	
alur	
kerja	
,	
waktu	
yang	
biasanya	
•	
dihabiskan	
untuk	
tugas	
administratif	
dapat	
	
dialokasikan	

untuk
inovasi
dan
pengembangan
bisnis
•
ROI (Return on Investment):
Diharapkan
investasi
ini
dapat
menghasilkan
penghematan
biaya

hingga	
40%	
dalam	
2	
tahun	
pertama	
,	
serta	
meningkatkan	
efisiensi	
tim	
secara	
keseluruhan	

operasional

Jangka	
Panjang:	
Mengurangi	
biaya	
pengelolaan	
fisik	
,	
meningkatkan	
kepuasan	
karyawan	
, dan	
memperkuat	
budaya	
inovasi	
110 1 100 1	

Keuntungan

perusahaan

.



PT. Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk.

13/05/2025 - Dokumen SMIF

BAB VI

Evaluasi dan Pengukuran Keberhasilan

6.1 Indikator Keberhasilan

Agar dapat memastikan proyek ini berjalan sesuai tujuan, beberapa indikator keberhasilan yang akan digunakan meliputi:

Pengurangan
Waktu Proses: Waktu yang
dibutuhkan
untuk
pengajuan
,
evaluasi
, dan
persetujuan
proposal
berkurang
hingga
50%
dibandingkan

metode
manual
sebelumnya
Peningkatan
Jumlah
Inovasi
:
Meningkatnya
jumlah
proposal yang
diajukan
setiap
bulan
,

dengan

indikator	
bahwa	
sistem	
baru	
mendorong	
partisipasi	
lebih	
luas	
-	
Tingkat Kepuasan	
Pengguna	
: Hasil	
survei	

sebagai

tingkat	
kepuasan	
pengguna	
meningkat	
hingga	
80%	
setelah	
implementasi	
sistem	
Transparansi	
Proses:	
Setiap	
proposal	
dapat	

menunjukkan

statusnya	
secara	
real-time,	
mengurangi	
keluhan	
terkait	
ketidakjelasan	
status proposal.	
Efisiensi	
Biaya	
Operasional	
:	
Terjadi	
pengurangan	

dilacak

biaya
terkait
pengelolaan
dokumen
fisik
hingga
40%
dalam
tahun
pertama
implementasi
Pengurangan
Kesalahan Data:
Penurunan

	jumlah
	kesalahan
	data
	akibat
	pengisian
	manual
	hingga
	60%.
	6.2 Metode Evaluasi
tu	Evaluasi keberhasilan proyek akan dilakukan secara berkala untuk memastikan pencapaian juan dan efektivitas sistem. Beberapa metode evaluasi yang akan digunakan meliputi:
	Survei
	Pengguna
	:
	Mengukur
	Mengukur
	Mengukur tingkat

kemudahan	
penggunaan	
sistem	
melalui	
kuesioner	
yang	
dikirimkan	
secara	
berkala	
Analisis	
Data	
Penggunaan	
:	
Menggunakan	
dashboard	

dan

untuk	
memantau	
jumlah	
proposal yang	
diajukan	
,	
waktu	
pemrosesan	
, dan	
tingkat	
adopsi	
sistem	
oleh	
pengguna	
•	
Audit Kinerja	

analitik

Sistem	
:	
Melakukan	
audit	
terhadap	
kinerja	
sistem	
untuk	
memastikan	
bahwa	
setiap	
modul	
berfungsi	
sesuai	

spesifikasi	
Feedback	
Kualitatif	
:	
Mengumpulkan	
umpan	
balik	
langsung	
dari	
pengguna	
untuk	
memahami	
kendala	

peluang	
perbaikan	
yang	
mungkin	
tidak	
teridentifikasi	
melalui	
survei	
kuantitatif	
•	
Evaluasi ROI:	
Mengukur	
penghematan	
biaya	

dan

dan
peningkatan
produktivitas
yang
dihasilkan
oleh
implementasi
sistem
•
Benchmarking Internal:
Membandingkan
kinerja
Kinerju
sistem
baru
dengan
uviigiiii

operasional

proses manual		
sebelumnya		
untuk		
menilai		
tingkat		
n avin alvatan		
peningkatan		
efisiensi		
dan		
produktivitas		

Analisis Laporan Keuangan SIDO	Year vs Year		Quarter Over Quarter - Q/Q			Year vs Year			
Keterangan	30-Sep-23	30-Sep-22	%	30-Sep-23	30-Jun-23	%	30-Sep-23	30-Sep-22	%
Kinerja (Angka dalam Jutaan Rupiah)		40.3							
Posisi Keuangan	TIDATION	estor Bid	18						
Aset Lancar	1.897.581	2.046.538	-7%	1.897.581	1.710.589	11%	1.897.581	2.046.538	-79
Aset Tidak Lancar	1.854.906	1.818.613	2%	1.854.906	1.855.956	0%	1.854.906	1.818.613	29
Total Aset	3.752.487	3.865.151	-3%	3.752.487	3.566.545	5%	3.752.487	3.865.151	-39
Liabilitas Jangka Pendek	303.805	298.065	2%	303.805	258.032	18%	303.805	298.065	29
Liabilitas Jangka Panjang	41.656	42.132	-1%	41.656	42.358	-2%	41.656	42.132	-19
Total Liabilitas	345.461	340.197	2%	345.461	300.390	15%	345.461	340.197	29
Ekuitas yang Dapat Diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk	3.407.019	3.524.947	-3%	3.407.019	3.266.148	4%	3.407.019	3.524.947	-39
Kepentingan Nonpengendali	7	7	0%	7	7	0%	7	7	09
Total Ekuitas	3.407.026	3.524.954	-3%	3.407.026	3.266.155	4%	3.407.026	3.524.954	-3%
Total Liabilitas dan Ekuitas	3.752.487	3.865.151	-3%	3.752.487	3.566.545	5%	3.752.487	3.865.151	-3%
Perincian Posisi Keuangan Khusus									
Persediaan Lancar	446.636	554.106	-19%	446.636	476.870	-6%	446.636	554.106	-199
Aset tetap	1.579.819	1.600.039	-1%	1.579.819	1.596.174	-1%	1.579.819	1.600.039	-19
Hutang Finansial	9.568	5.281	81%	9.568	7.820	22%	9.568	5.281	819
Jumlah Lembar Saham	30.000.000.000	30.000.000.000		30.000.000.000	30.000.000.000		30.000.000.000	30.000.000.000	-
	_	TM vs TTM		0	0 1 0	10		ear vs Year	_
					ver Quarter - Q				
	TTM Sep-23	TTM Sep-22	%	Q3 2023	Q2 2023	%	9M 2023	9M 2022	%
Laba Rugi	3,613,048	3.858.314			746.492	-5%		2.613.774	-109
Penjualan Neto			-6%	707.505			2.361.299		
Beban Pokok Penjualan Laba Kotor	(1.582.128)	(1.734.622)	-9%	(317.144)	(352.141)	-10%	(1.093.394)	(1.214.176)	-109
Beban Usaha, Pendapatan dan Beban Keuangan, Pendapatan dan	2.030.920	2.123.692	-4%	390.361	394.351	-1%	1.267.905	1.399.598	-99
	f	(4000	**********	**********	-	(0.00.000)		
Beban Lain	(781.308)		13%	(213.395)	(196.593)	9%	(512.960)	(474.413)	89
Laba Sebelum Pajak Penghasilan	1.249.612	1.429.969	-13%	176.966	197.758	-11%	754.945	925.185	-189
(Beban) Manfaat Pajak Penghasilan	(278.772)	(314.122)	-11%	(38.500)	(49.930)	-23%	(168.372)	(204.738)	-189
Laba Periode Berjalan	970.840	1.115.847	-13%	138.466	147.828	-6%	586.573	720.447	-199
Kepentingan Nonpengendali					-		-	-	

6.3 Pelaporan dan Tindak Lanjut

keberhasilan

Triwulan
:
Melakukan
review
triwulan
untuk
mengevaluasi
kemajuan
proyek
dan
menyesuaikan
strategi
implementasi
jika
Paradalar.
diperlukan

Review

Tindak	
Lanjut	
Perbaikan	
:	
Memperbarui	
fitur	
dan	
fungsi	
sistem	
berdasarkan	
hasil	
evaluasi	
untuk	

•

memastikan		
peningkatan		
berkelanjutan		

PT. Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk.

13/05/2025 - Dokumen SMIF

Halaman 6

BAB VII

Risiko dan Mitigasi

7.1 Potensi Risiko

Meskipun proyek digitalisasi ini memiliki banyak keuntungan, terdapat beberapa risiko yang perlu diidentifikasi dan dikelola untuk memastikan keberhasilan implementasinya. Berikut adalah beberapa potensi risiko yang mungkin terjadi:

Kendala Teknis
Selama
Pengembangan
:
Sistem
mungkin
menghadapi
bug, crash,
atau
masalah
kompatibilitas

pengembangan	
atau	
setelah	
peluncuran	
Kurangnya	
Partisipasi	
Pengguna	
:	
Pengguna	
mungkin	
enggan	
beralih	

saat

sistem manual ke digital karena kurangnya pemahaman atau resistensi terhadap
manual ke digital karena kurangnya pemahaman atau resistensi
ke digital karena kurangnya pemahaman atau resistensi
digital karena kurangnya pemahaman atau resistensi
kurangnya pemahaman atau resistensi
kurangnya pemahaman atau resistensi
pemahaman atau resistensi
pemahaman atau resistensi
atau resistensi
atau resistensi
resistensi
resistensi
terhadap
terhadap
perubahan
•
Keterbatasan
Anggaran

Biaya	
pengembangan	
dan	
pemeliharaan	
sistem	
dapat	
melebihi	
perkiraan	
awal	
,	
mempengaruhi	
kelangsungan	
proyek .	

:

Keamanan Data:
Risiko
kebocoran
atau
kehilangan
data
jika
sistem
tidak
memiliki
protokol
keamanan
yang
kuat

Masalah

dalam	
Implementasi	
:	
Masalah	
teknis	
,	
perubahan	
kebutuhan	
bisnis	
,	
atau	
kurangnya	
koordinasi	

Keterlambatan

dapat
menyebabkan
keterlambatan
•
Kurangnya
Dukungan Manajemen: Jika
manajemen
tidak
memberikan
dukungan
penuh
,
proyek
ini

antar-tim

menghadapi hambatan dalam pengambilan keputusan dan alokasi sumber daya . Kurangnya Pelatihan dan Adopsi	mungkin
dalam pengambilan keputusan dan alokasi sumber daya Kurangnya Pelatihan dan	menghadapi
pengambilan keputusan dan alokasi sumber daya Kurangnya Pelatihan dan	hambatan
keputusan dan alokasi sumber daya . Kurangnya Pelatihan dan	dalam
dan alokasi sumber daya . Kurangnya Pelatihan dan	pengambilan
alokasi sumber daya . Kurangnya Pelatihan dan	keputusan
sumber daya . Kurangnya Pelatihan dan	dan
daya . Kurangnya Pelatihan dan	alokasi
. Kurangnya Pelatihan dan	
Pelatihan dan	sumber
Pelatihan dan	
	daya
	daya Kurangnya

Sistem		
:		
Karyawan		
yang		
tidak		
terlatih		
dengan		
baik		
mungkin		
Iranylitan		
kesulitan		
beradaptasi		
beradaptasi		
dengan		
sistem		
baru		

,	,
1	menghambat
i	adopsi
5	secara
1	menyeluruh
,	7.2 Strategi Mitigasi
	Untuk mengelola risiko-risiko tersebut, beberapa langkah mitigasi yang dapat diterapkan liputi:
]	Pengembangan
]	Bertahap
((Agile Methodology):
]	Menggunakan
1	pendekatan
]	pengembangan
i	agile

memungkinkan
fleksibilitas
dalam
menghadapi
perubahan
kebutuhan
bisnis
dan
mengurangi
risiko
keterlambatan
Pelatihan

Intensif	
untuk	
Pengguna	
Kunci	
:	
Memberikan	
pelatihan	
berkelanjutan	
kepada	
pengguna	
kunci	
dan	
staf	
terkait	

meningkatkan	
pemahaman	
dan	
adopsi	
sistem	
Pengelolaan	
Anggaran yang	
Ketat	
: Menyusun	
anggaran	
dengan	
cadangan	
untuk	

untuk

menutupi
biaya
tak
terduga
dan
melakukan
evaluasi
berkala
terhadap
pengeluaran
proyek
•
Penerapan
Keamanan Data yang Kuat:
Mengimplementasikan

keamanan
seperti
enkripsi
data,
autentikasi
dua
faktor
, dan backup data
untuk
melindungi
informasi
sensitif
Monitoring dan
Evaluasi

protokol

Berkala	
:	
Melakukan	
evaluasi	
rutin	
terhadap	
kemajuan	
proyek	
untuk	
mengidentifikasi	
potensi	
masalah	
and also	
sejak	

dini	
dan	
melakukan	
tindakan	
perbaikan	
dengan	
cepat	
•	
Keterlibatan	
Manajemen	
secara	
Aktif	
:	
Memastikan	
dukungan	

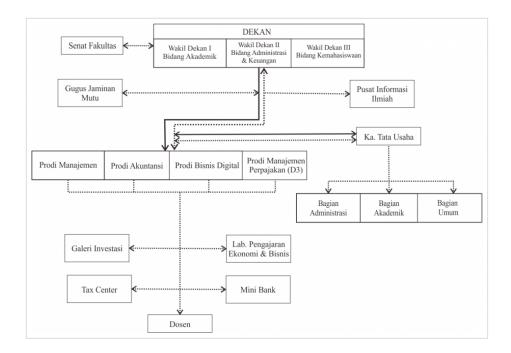
penuh	
dari	
manajemen	
manajemen	
melalui	
komunikasi	
yang	
transparan	
dan	
keterlibatan	
dalam	
pengambilan	
keputusan	
strategis	
•	

Lengkap
Membuat
panduan
pengguna
dan video tutorial
untuk
memudahkan
adopsi
sistem
dan
mengurangi
resistensi
perubahan

Penyediaan

Dokumentasi

Dengan langkah-langkah mitigasi ini, diharapkan proyek ini dapat berjalan sesuai rencana dan mencapai tujuan yang telah ditetapkan.



PT. Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk.

13/05/2025 - Dokumen SMIF

Halaman 7

BAB VIII

Kesimpulan dan Rekomendasi

8.1 Kesimpulan

Proyek digitalisasi sistem pengelolaan proposal inovasi ini merupakan langkah penting dalam meningkatkan efisiensi operasional dan mendorong budaya inovasi di PT. Industri Jamu dan Farmasi Sidomuncul Tbk. Dengan menerapkan sistem berbasis digital, perusahaan dapat mengurangi ketergantungan pada proses manual, mempercepat pengelolaan proposal, meningkatkan transparansi, serta memperkuat komunikasi antar-departemen. Selain itu, proyek ini sejalan dengan strategi perusahaan untuk bertransformasi secara digital dan meningkatkan daya saing di pasar yang semakin kompetitif.

makin kompetitif.
Beberapa kesimpulan utama dari proposal ini adalah:
Digitalisasi proses
pengelolaan
proposal
akan
secara
signifikan
mengurangi
waktu

dan	
meningkatkan	
produktivitas	
tim.	
Sistem	
ini	
dapat	
meningkatkan	
keterlibatan	
karyawan	
dalam	
mengusulkan	

pengelolaan

,	
mendorong	
kolaborasi	
antar-departemen	
, dan	
menciptakan	
The first parkets	
hudava	
budaya	
inovasi	
berkelanjutan	
Dengan	
pengelolaan	
data yang	
lebih	
terstruktur	

inovasi

perusahaan	
dapat	
melakukan	
analisis	
yang	
lebih	
baik	
untuk	
perencanaan	
strategis	
Sistem	
ini	
juga	

,

akan	
mengurangi	
biaya	
operasional	
terkait	
penggunaan	
L28	
kertas	
kertas	
dan	
dan administrasi	
dan administrasi manual,	
dan administrasi	
dan administrasi manual, sehingga	
dan administrasi manual,	
dan administrasi manual, sehingga	
dan administrasi manual, sehingga	
dan administrasi manual, sehingga mendukung	

.



8.2 Rekomendasi

Agar proyek ini dapat berjalan lancar dan memberikan hasil maksimal, beberapa rekomendasi yang perlu dipertimbangkan adalah:

Fokus

pada

Pelatihan

dan

Sosialisasi

:

Pastikan

semua

pengguna	
memahami	
cara	
kerja	
sistem	
baru	
melalui	
pelatihan	
intensif	
dan	
materi	
pendukung	

panduan	
pengguna	
dan video tutorial.	
Monitoring	
Berkelanjutan	
:	
Lakukan	
monitoring	
secara	
berkala	
untuk	
memastikan	
sistem	
berjalan	

seperti

dengan
baik
dan
sesuai
dengan
kebutuhan
pengguna
Peningkatan
Fitur
Berdasarkan
Umpan Balik:
Aktif
mengumpulkan
umpan
balik

untuk	
terus	
meningkatkan	
fitur	
dan	
fungsionalitas	
sistem	
Perlindungan	
Data yang	
Ketat	
:	
Pastikan	
keamanan	
data	

pengguna

dengan	
menerapkan	
protokol	
keamanan	
yang	
kuat	
dan	
enkripsi	
data.	
Evaluasi ROI	
secara	
Berkala	
:	
Pantau	
penghematan	

pengguna

biaya	
dan	
peningkatan	
produktivitas	
secara	
berkala	
untuk	
. 7	
memastikan	
proyek	
ргоуск	
ini	
memberikan	
nilai	
tambah	

signifikan	
Dukungan	
Manajemen	
yang	
Konsisten	
:	
Pastikan	
dukungan	
penuh	
dari	
manajemen	
untuk	
memperlancar	
proses	

yang

implementasi dan

mengatasi

hambatan

yang

mungkin

muncul

.

Dengan mengikuti rekomendasi ini, perusahaan dapat memastikan bahwa sistem pengelolaan proposal inovasi ini dapat berfungsi secara optimal dan memberikan dampak positif yang berkelanjutan bagi seluruh organisasi.

